

Curso Allplan Arquitectura

Nave Industrial - Edificio Singular - Vivienda Unifamiliar



INCLUYE PROYECTOS
DESARROLLADOS

PNdistribuciones

2 DVDs Curso Allplan Arquitectura CAD/BIM 3D **IMPORTE: 195 € (IVA incluido)**

CONTENIDO DE LOS VIDEOS DEL CURSO ALLPLAN ARQUITECTURA 2009 GRABADOS CON VOZ

INTRODUCCION.- Instrucciones del Curso. Configuración de pantalla, barra de herramientas e iconos. Documentación de ficheros en formato Allplan. Asistentes del Curso.

Video 1.- Entorno de trabajo. Definiciones generales. Personalizar interfaz. Atajos de teclado. Guardar configuración.

Video 2.- Gestión de proyectos. Gestión de archivos, conjuntos y estructura de edificación. Estado de los archivos. Manejos de las capas.

Video 3 .- Elementos de dibujo 2D (líneas, círculo, poligonales, etc.). Generación de una planta, alzado y sección en 2D. Acotación. Rellenos, rayados y tramas. Textos y superficies. Escaleras. Mobiliario 2D. Generación de muros 3D a partir de líneas 2D.

Video 4.- Modelado 3D. Operaciones con sólidos. Velas y Toldos. Elementos singulares con sólidos

Video 5.- Generación de nave industrial con estructura de hormigón prefabricado y con estructura metálica. Cimentación corrida y losas de cimentación. Perfiles de muro. Vigas correas y pares metálicos.

Video 6.- Conceptos básicos de elementos constructivos. Generación de asistentes.

Video 7.- Levantamiento de la planta baja y primera de un edificio singular (muros, pilares, puertas, ventanas, forjados, escaleras, etc). Acotación de muros.

Video 8.- Macros de carpintería. Modelador de macros. Representación 2D y 3D de macros. Macros deformables. Listado de carpinterías.

Video 9.- Creación de varios tipos de escaleras, representación de las mismas y listados de medición.

Video 10.- Locales, superficies laterales, medición. Grupos de locales. Leyendas. Cuadros de Superficie. Emplazamiento inteligente.

Video 11.- Elemento de mobiliario. Sanitarios, cocinas. Instalaciones de fontanería, saneamiento, electricidad y calefacción.

Video 12.- Finalización de plantas del edificio singular. Copiar entre archivos. Modificaciones en las alturas de la estructura de edificación.

Video 13.- Modelador de elementos paramétricos lineales (modelador de barandillas).

Video 14.- Modulo de Fachadas. Fachadas pre-configuradas Fachadas nuevas.

Video 15.- Planos de cubierta y de libre definición. Revestimientos de cubierta. Distintas tipologías de cubierta.

Video 16.- Alzados, Secciones y Perspectivas. Líneas, rellenos y superficies. Acotaciones de alzados y secciones. Elementos decorativos. Generación de detalle constructivo en una sección.

Video 17.- Topografía. Modulo MDT. Terreno sin MDT. Secciones longitudinales y transversales, curvas de nivel. Viales. Desmonte y Terraplén.

Video 18.- Composición y trazado de planos. Generación de cajetines. Textos variables. Impresión de planos a Plotter, PLT y PDF. Modificaciones en planta y como afectan a la composición de planos.

Video 19.- Desarrollo de un proyecto de vivienda unifamiliar utilizando los conceptos de elementos constructivos aplicados en los anteriores videos del Curso. Terreno sin MDT. Canalones. Chimeneas. Casetones. Velux. Barandillas. Alzados, secciones, perspectivas y composición de planos.

Video 20.- Importación DWG, PDF, Sketchup, Rhino, Cinema 4D. Exportación DWG, PDF 2D y 3D, IFC, Cinema 4D.

Video 21.- Trabajo en multiescala y modificaciones en el proyecto. Vistas Asociativas

Video 22.- Presentaciones y renders. Cálculo de sombras. Estudio de soleamiento. Animaciones virtuales. Pisos piloto. Presentaciones y maquetación de planos en Allplan para carteles y concursos.

Video 23.- Rehabilitación y Reforma de edificios. Diferencias entre obra demolida y obra nueva.

Video 24.- Diseño y Construcciones Sostenibles. Modulo de aislamiento térmico. Cálculo de simulación energética para sistemas fotovoltaicos y termosolares.

Video 25.- Infografías de exteriores e interiores de los edificios realizadas con Cinema 4D.

Video 26.- Listados de mediciones. Memoria de carpinterías. Enlace con Presto y Arquímedes.

¡¡ Con Allplan CAD/B.I.M. vuelva a disfrutar la Arquitectura !!

(IVA y Gastos de envío incluidos)

Duración del Curso 24 horas aprox.

SOLICITUD DE PEDIDO

Deseo solicitar los 2 DVD del Curso Allplan Arquitectura CAD/ BIM 2009.

Cliente:

Dirección:

CP – Población: Tfno:

NIF: e-mail:

Transferencia bancaria cta: 2100 2332 15 0200132523 de La Caixa a Néstor Puente Distribuciones S.L.
Importe: 195 €

ENVIAR ESTA HOJA POR FAX AL 985 369750 o por e-mail a: info@np-distribuciones.com

